

Климатический сигнал в радиальном приросте хвойных в лесостепи юга Сибири и его зависимость от локальных условий местопроизрастания

Е. А. Бабушкина, Л. В. Белокопытова

323

ВТО, экология и Россия: время принимать решения

А. К. Голиченков, А. С. Исполинов, О. В. Кадышева

332

Потоки органического углерода в системе почва—фитоценоз ельника чернично-сфагнового средней тайги Республики Коми

М. А. Кузнецов, К. С. Бобкова

338

Изменчивость годовичного прироста и чистой продукции *Hylocomium splendens* в южно-таежных лесах Красноярского края

И. А. Гончарова, Р. С. Собачкин

346

Динамика растительности и природных условий на восточном склоне Северного Урала в голоцене

Т. Г. Антипина, Н. К. Панова, О. М. Корона

353

Изменение видового состава и численности сеголеток рыб в верхней части Волжского плеса куйбышевского водохранилища в период 1991–2009 гг.

И. Ф. Галанин, А. Н. Ананин, В. А. Кузнецов, А. С. Сергеев

362

Влияние экологических факторов на размерные признаки жукелицы *Carabus granulatus* L. (Coleoptera, Carabidae)

Р. А. Суходольская, А. А. Савельев

369

Морфоэкологическая характеристика обыкновенного сига *Coregonus lavaretus* (L.) озера Сорулукель в Республике Алтай

В. Б. Журавлев, С. Л. Ломакин, Ю. С. Решетников

376

Распространение и численность европейского крота (*Talpa europaea* L.) в районах воздействия двух медеплавильных заводов на Урале

Д. В. Нестеркова

385

Краткие сообщения

Экологические механизмы поддержания демографической и пространственной структуры популяций мелких млекопитающих

О. А. Жигальский

393

Особенности паразитофауны ротана (*Perccottus glenii* Dybowski, 1877, Actinopterygii, Odontobutidae) в водоемах города Перми

С. Г. Соколов, М. А. Бакланов, Е. А. Зиновьев

397